

مقایسه اثرات درمانی لوسیون آرتمزیا سایبری ۵٪ با لوسیون کلوتریمازول ۱٪ در

درمان تینه آ وریکال

دکتر فرخ راد^۱، فرزاد اعلاء^۲، مهندس ناصر رشادمنش^۳، دکتر رکسانا یغمایی^۴

۱- استادیار گروه پوست دانشگاه علوم پزشکی کردستان (مؤلف مسؤول) dr_farokh_rad@yahoo.com

۲- کارشناس ارشد انگل شناسی، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی کردستان

۳- کارشناس ارشد بهداشت محیط، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی کردستان

۴- استادیار گروه پوست دانشگاه علوم پزشکی کردستان

چکیده

زمینه و هدف: تینه آ وریکال بیماری شایع قارچی می باشد که برای درمان آن از داروهای موضعی و خوراکی متعددی استفاده شده است. اما با وجود این تنوع دارویی میزان موفقیت درمان کم و بیش مشابه بوده و همچنین میزان عود در تمام موارد، بالا می باشد. این مطالعه با هدف مقایسه اثر دارویی لوسیون آرتمزیا سایبری با لوسیون کلوتریمازول در درمان تینه آ وریکال انجام گردید.

روش بررسی: این مطالعه بصورت RCT انجام گرفت که ۱۰۲ بیمار مبتلا به تینه آ وریکال بصورت بلوک راندامیز به دو گروه ۱ (گیرنده آرتمزیا سایبری ۵٪) و ۲ (گیرنده کلوتریمازول ۱٪) تقسیم شدند. گروه ۱، ۵۱ نفر و گروه ۲ شامل ۴۹ نفر بود (دو نفر از بیماران برای پیگیری بعدی مراجعه نکردند). مطالعه بصورت دو سوکور انجام گردید. هر دو گروه مدت دو هفته تحت درمان قرار گرفتند بعد از دو هفته درمان و همچنین ۴ هفته بعد از شروع درمان (۲ هفته بعد از قطع درمان) بیماران از نظر بالینی و آزمایشگاهی بررسی شدند و داده های مربوط به هریک از بیماران در چک لیستی ثبت و در نهایت وارد محیط نرم افزار آماری SPSS شد و با استفاده از آزمونهای استنباطی T- تست مستقل، χ^2 و تست فیشر تحلیل گردیدند.

یافته ها: در این مطالعه میزان بهبودی از نظر بالینی در گروه ۱ و ۲ بعد از دو هفته درمان به ترتیب ۸۶/۳٪ و ۶۵/۳٪ ($p=0/05$) و بهبودی از نظر آزمایشگاهی ۹۲/۲٪ و ۷۳/۵٪ بوده است که تفاوت از نظر آماری معنی دار بود ($p<0/05$). همچنین چهار هفته بعد از شروع درمان (دو هفته بعد از قطع درمان) بهبودی از نظر بالینی در گروه ۱، ۸۶/۳٪ و در گروه ۲، ۵۹/۲٪ بوده ($P<0/01$) که دارای تفاوت معنی دار می باشد و از نظر آزمایشگاهی نیز بعد از چهار هفته میزان بهبودی در گروه ۱، ۹۶/۱٪ در گروه ۲، ۶۵/۳٪ با تفاوت معنی دار بود ($p<0/01$).

نتیجه گیری: لوسیون آرتمزیا سایبری در درمان تینه آ وریکال موثرتر از کلوتریمازول می باشد و میزان عود با مصرف این دارو کمتر می باشد لذا می توان از آن بعنوان دارویی مؤثر در درمان تینه آ وریکال استفاده نمود.

کلید واژه ها: لوسیون آرتمزیا سایبری، لوسیون کلوتریمازول، تینه آ وریکال، عود

وصول مقاله: ۸۵/۴/۳۱ اصلاح نهایی: ۸۵/۶/۱۰ پذیرش مقاله: ۸۵/۶/۱۴